

# ЛАКРУА® ACIDS

## ОРГАНИЧЕСКИЕ КИСЛОТЫ

### Подкислители

Подкислители уже достаточно давно являются неотъемлемой составной частью корма как для свиней, так и для сельскохозяйственной птицы. Полезные свойства кислот и их комбинаций хорошо известны специалистам в сфере промышленного свиноводства и птицеводства во всем мире, их эффективность подтверждена многочисленными научными и производственными экспериментами в самых разных производственных условиях и климатических зонах. Кормовые продукты на основе кислот и их солей способствуют улучшению пищеварения, поддержанию здоровья пищеварительной системы, помогают противостоять широкому спектру кишечных патогенов, обеспечивают поддержание высоких гигиенических свойств как готового корма, так и сырья, которое для него используется, а также поддерживают гомеостаз в желудочно-кишечном тракте. Все это благоприятно сказывается на показателях продуктивности и сохранности поголовья.

### Лакруа® Ацид Л



Лакруа® Ацид Л – жидкая кормовая добавка, которая применяется для улучшения вкусовых свойств гранулированных комбикормов, снижения pH воды, в рамках замедления роста «био пленки» в системе поения. Лакруа® Ацид Л предназначен:

- для ввода в корма свиньям и с/х птице, а также вводу для поения;
- силосования основных кормов;
- консервирования и обеззараживания зерна кукурузы, пшеницы и

других видов зернового и растительного сырья, предназначенных для последующего кормления животных и с/х птицы.

Лакруа® Ацид Л повышает аэробную стабильность и предотвращает развитие нежелательных микробиологических процессов, обеспечивает высокую стабильность и надежность при хранении, а также низкие коррозионные свойства по отношению к технологическому оборудованию на комбикормовых заводах.

### Лакруа® Ацидекс



Лакруа® Ацидекс – специальная кормовая добавка на основе смеси органических и неорганических кислот, а также их солей, предназначенная для ввода в рационы кормления моногастричным животным и с/х птице. Широкий спектр и оптимальная концентрация действующих веществ обладает выраженным синергическим действием, за счет чего усиливается действие каждого из компонентов, что позволяет достичь следующих эффектов:

- снижения буферной емкости готового корма и pH в желудочно-кишечном тракте;
- профилактики развития нарушения кормового поведения у взрослых особей и расстройства пищеварения у молодняка с/х животных и птицы;
- стимуляции развития лактобактерий в желудочно-кишечном тракте;
- усиления выработки пищеварительных ферментов поджелудочной железы, для более качественного переваривания составных частей корма и усвоения питательных веществ;
- повышения среднесуточных привесов и улучшения показателя конверсии корма;
- увеличения показателя сохранности животных и сельскохозяйственной птицы;
- улучшения санитарно-гигиенических и вкусовых свойств готового корма;
- продления сроков хранения готового корма с повышенным содержанием белковых компонентов животного происхождения.

# ЛАКРУА® ACIDS

## ОРГАНИЧЕСКИЕ КИСЛОТЫ

### Лакруа® Драй С



Лакруа® Драй С – сухой подкислитель на основе солей органических кислот. Максимально прост, надежен и технологичен, его можно без опасений применять для ввода в витаминно-минеральные концентраты, не опасаясь за качество конечного продукта. Точность в подборе рецептуры и оптимальное соотношение действующих веществ в Лакруа® Драй С обеспечивают надежный антибактериальный эффект, высокую чистоту готового корма и эффективность экономических показателей производства

мяса и яиц.

Применение Лакруа® Драй С в смеси с кормом улучшает его санитарно-гигиенические и органолептические свойства, способствует предотвращению возникновения в нем нежелательных микробиологических процессов. Дополнительно, Лакруа® Драй С – источник легкоусвояемого кислого кальция, что очень важно в престартерных диетах для новорожденных моногастричных животных и птицы для контроля буферной емкости готового корма.

### Лакруа® Альфа МЛ



Лакруа® Альфа МЛ – кормовая добавка на основе альфа-монолаурина, который обладает антибактериальным (GRAM+) и противовирусным действием по отношению к патогенам в структуре которых есть липидный слой. Действие Лакруа® Альфа МЛ направлено на разрушение липидной оболочки, проникновение внутрь и нарушение жизненно важных процессов у микробных или вирусных агентов, в конечном итоге инактивируя их. По

видоспецифичности своего действия, Лакруа® Альфа МЛ не является подкислителем и консервантом. Он эффективен в отношении возбудителей Стрептококкоза свиней, ВРСС, АЧС, ЭДС, Болезни Ньюкасла, Болезни Марека, Птичьего Гриппа и широкого спектра грамположительных бактерий.

Эффективность Лакруа® Альфа МЛ не зависит от pH в ЖКТ, и он не разрушается в процессе пищеварения. Альфа-монолаурин эффективен на всем пути своего следования по кишечнику, и всасываясь через слизистую в кишечнике, не расщепляется в печени эстеразой, как источник энергии, а циркулирует в кровяном русле и лимфе оказывая губительное действие на чувствительные к нему патогены. Дополнительно Лакруа® Альфа МЛ проходит через эпителий стенки кишечника, и попадая на слизистую оболочку, он атакует закрепившиеся на ней бактериальные патогены. Очень важно, что бактериальные и вирусные патогены не могут сформировать резистентность к такому механизму действия.

Кормовая добавка Лакруа® Альфа МЛ сохраняет все свои свойства после термической обработки комбикорма в процессе изготовления. Она не обладает коррозионными свойствами, имеет нейтральный запах и вкус, не оказывая отрицательного эффекта на поедаемость корма. Все вышеназванные свойства и обуславливают уникальность Лакруа® Альфа МЛ.

ООО «ЛАКРУА»

ул. Скрыганова, 6-10Б, 220073, Минск, Республика Беларусь

тел./ факс : +375 17 303 11 51, +375 17 303 11 81, lakrua.ooo@gmail.com. www.lakrua.by